



Mini-Derivatore EasyF 2D 5...2400MHz 12dB

Derivatore mini da 2 derivazioni con sistema di connessione EasyF, per segnali SMATV. Con la sua perdita di derivazione (12dB), si consiglia di installarlo al primo piano.

La sua innovativa dimensione ultra-piccola consente l'installazione ovunque, incluse scatole di piccole dimensioni. Inoltre, la miniturizzazione viene applicata anche nell'elettronica che ne migliora il suo comportamento elettrico riducendo l'effetto di rumore impulsivo.

È per installazioni da interno, ma è adatto anche ad uso esterno se messo all'interno di una scatola da esterno (art. 417801).

Viene fornito in scatole da 10 pz.

Art.	542503
Art. Logico	EFA212N
EAN13	8424450165713

Imballo

Scatola	10 pz.
----------------	--------

Dati fisici

Peso netto	50,00 g
Peso lordo	50,00 g
Larghezza	57,00 mm
Altezza	46,00 mm
Profondità	11,00 mm
Peso del prodotto principale	54,00 g

Si distingue per

- Sistema di connessione EasyF: facilità di installazione e risparmio sul montaggio
- Costruito in Zamak, ottima schermatura
- Elevata affidabilità: produzione au Presatizzata con microcomponenti all'avanguardia

Caratteristiche principali

- Miglioramento delle perdite di passaggio
- Buon comportamento elettrico: riduzione del rumore impulsivo
- Include la vite di messa a terra
- Passaggio DC bidirezionale tra l'ingresso e l'uscita

Scopri

Sistema di connessione EasyF: semplicità e risparmio

EasyF è un concetto innovativo di collegamento del conduttore interno del cavo coassiale (anima), che viene inserito direttamente nel dispositivo aumentando l'affidabilità della connessione. Inoltre, grazie all'assenza di connettori "F", è possibile ridurre il telaio e assicurare la connessione di due cavi con una sola vite.

- Risparmio reale dei tempi: è possibile accelerare l'installazione, poiché non è necessario effettuare la connettorizzazione dei cavi coassiali. Inoltre, viene evitato il processo di avvitamento dei connettori nel dispositivo, che a volte si complica quando lo spazio non è sufficiente
- Affidabilità della connessione: lo sportello che trattiene i cavi impedisce al cavo coassiale di allentarsi
- Risparmio economico: non è necessario alcun connettore aggiuntivo (o "F" o "IEC")
- Ottimizzazione dello spazio: gli ingressi e le uscite si trovano sempre sullo stesso lato del dispositivo, evitando di piegare i cavi coassiali e facilitando il lavoro all'interno di armadi e cassette di distribuzione.

- Assemblaggio semplicissimo in tre passaggi: basta collegare e svitare i coperchi per collegare due cavi:

1. Svitare il coperchio del partitore per accedere alla connessione
2. Inserire i cavi coassiali pre-spelati
3. Chiudere il coperchio e avvitare per fissare la connessione

Scopri di più sull'affidabilità del sistema EasyF

Con EasyF, la connessione del cavo coassiale nel dispositivo è realizzata tramite un sistema automatico di inserimento del cavo (conduttore interno) per contatto, senza necessità di saldatura.

- Come il primo giorno: il tempo di vita del dispositivo aumenta quando si elimina il possibile deterioramento delle saldature con il passare del tempo
- Riduzione del tasso di avaria: generalmente prodotto dalla saldatura a freddo
- Ottimizzazione del comportamento elettromagnetico: alle alte frequenze
- Rafforzamento del nostro impegno per l'ambiente: la contaminazione causata dal processo di saldatura viene eliminata e il consumo di elettricità in produzione è ridotto

Esempio di applicazione



Caratteristiche tecniche : Ref. 542503

Intervallo di frequenze	MHz		5 ... 2400	
Numero di uscite			2	
Piani			1	
Ingressi/Bandes		TERR		SAT
Perdite di passaggio	dB	3 ... 4		4,5
Perdita di derivata	dB	14		12
Isolamento tra le derivazione	dB	> 35		> 31
Connettori			Tipo "EasyF"	
Tensione massima	V		40	
Corrente massima	mA		300	
Passaggio DC			Usc. Ing.	